

สรุปผลการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน ธันวาคม 2563

❖ ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ

เฉลี่ยประมาณ	: 927	ลูกบาศก์เมตร/วัน
รวมทั้งเดือน	: 28,757	ลูกบาศก์เมตร/เดือน

ปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เฉลี่ยประมาณ	: 1,008	กิโลวัตต์/ชั่วโมง
รวมทั้งเดือน	: 31,241	กิโลวัตต์/ชั่วโมง

❖ สภาพภาพการทำงานของเครื่องจักร : ปกติ

❖ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

- หน่วยงานที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย บริษัท เอส.พี.เอส.คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
- วันที่ส่งวิเคราะห์ : 17 ธันวาคม 2563
- วันที่ได้รับผลการวิเคราะห์ : 25 ธันวาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	น้ำเสีย		ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง (กรมควบคุม มลพิษ กำหนด)	ผลการ เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐาน คุณภาพน้ำทิ้ง
			เข้า	ออก		
1	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.73	7.55	5-9	✓
2	ค่าความสกปรก (BOD)	มก./ล.	14	3	ไม่เกิน 20	✓
3	ค่าสารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	78	3	ไม่เกิน 30	✓
4	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolve Solid)	มก./ล.	292	216	ไม่เกิน 500	✓
5	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล.	<0.06	<0.06	ไม่เกิน 1.0	✓
6	ไนโตรเจน (Nitrogen) ในรูป ที่เคเอ็น (TKN)	มก./ล.	11	5.3	ไม่เกิน 35	✓
7	น้ำมันและไขมัน (Fat , Oil and Grease)	มก./ล.	3	<2	ไม่เกิน 20	✓
8	ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	มล./ล.	50	<0.5	ไม่เกิน 0.5	✓